

BINKS

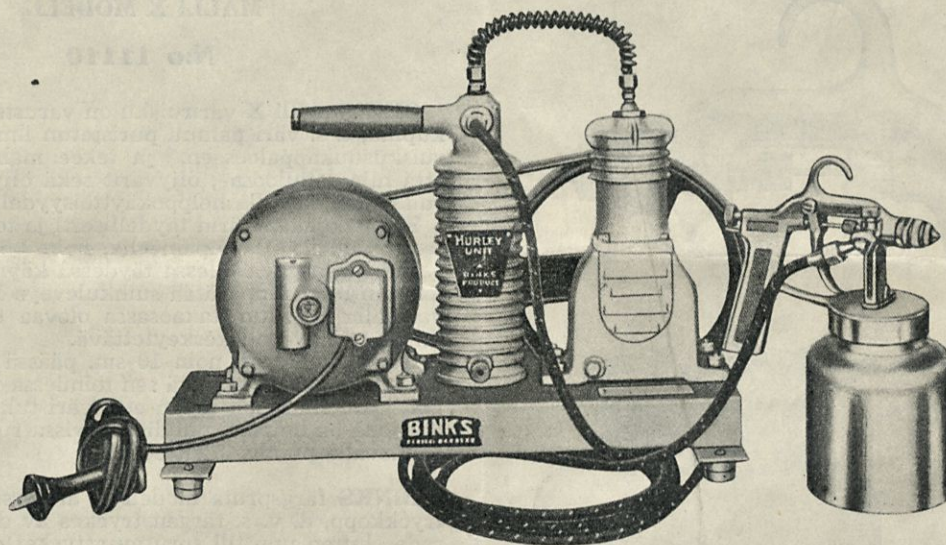
RUISKUMAALAUSLAITTEITA JA RUISKUJA SPRUTMÄLNINGSANLÄGGNINGAR OCH SPRUTOR

YLI 50 VUOTTA ON **BINKS** OLLUT JOHTAVA MERKKI RUISKUMAALAUSTEKNIKAN ALALLA JA NE KOKEMUKSET, JOTKA TEHDAS SIINÄ AJASSA ON TEHNYT, OVAT HUOMIONOTETUT KAIKISSA SEN VALMISTEISSA.

I ÖVER 50 ÅR HAR **BINKS** VARIT DET LEDANDE MÄRKET PÅ SPRUTMÄLNINGSTEKNIKENS OMRÅDE OCH ALLA DE RÖN, SOM FABRIKEN UNDER DENNA TID HAR GJORT, HA BLIVIT TILLGODOSEDDA I ALLA FABRIKENS TILLVERKNINGAR.

BINKS

RUISKUMAALAUSLAITTEITA - SPRUTMÄLNINGSANLÄGGNINGAR



N:o 11100 1-vaihe, 110 v. vaihtovirta, 50 jaks., $\frac{1}{4}$ HV. (kierrosluku 700/min., 60,48 ltr. min. 1,8 kg sm² ilmapaineella.)

1-fas 110 v. växelström, 50 cycl., $\frac{1}{4}$ HK. (varvantal 700/min., 60,48 liter p. min. vid 1,8 kg cm².)

Smk. 3,500:— Fmk

N:o 11101 Samoin — Dito, 110—220 v. vaihtovirta — växelström

Smk. 3,500:— Fmk

N:o 11104 115 v. tasavirta — likström, $\frac{1}{4}$ HV — HK.

Smk. 3,800:— Fmk

BINKS ruiskumaalauslaitte poistaa kauan tunnetun puutteen kevyesti kuljetettavasta, halvasta, mutta silti varmasta ja käyttökelpoisesta laitteesta, jota voidaan kuljettaa mukana yhtä helposti kuin värisangot ja siveltimet ja joka on käyttövalmiina heti, kun se yhdistetään tavalliseen valoverkkoon.

Hienojakelu tapahtuu ruiskusuukappaleessa, eikä kuten tavallisesti ruiskukentän päässä, missä muuten tärkeimmät liuosaineet haihtuvat. Luotettava mekaninen tarkistus yksinkertaistuttaa käyttämisen. Ruiskuttaminen **BINKS** ruiskumaalauslaitteella antaa ehdottoman tasaisen ja sileän pinnan. **BINKS** malli X väriruisku, joka seuraa laitetta, on varustettu väripainekupilla, t. s. väri painuu puristetun ilman avulla ylös ruiskusuukappaleeseen, ja tekee mahdolliseksi sen, että niin ohuet kuin sakeat värit voidaan ruiskuttaa yhtä helposti. Niin suihkuleveys kuin värimääräkin säädetään ruiskun takaosassa olevasta tarkistusruuvista.

BINKS färgsprutanläggning tillgodoser ett länge känt behov av ett lätt transportabelt, billigt, men dock effektivt och driftsäkert aggregat, ett aggregat, som man bär med sig lika lätt som färgpysarna och penslarna, och som är färdigt att användas blott det anslutes till en vanlig belysningsledning.

Finfördelningen försiggår i sprutmunstycket, icke vid slutet av sprutfältet, där annars de viktigaste lösningsmedlen avdunsta. **BINKS** färgspruta fördelar jämnt alla de ingående beståndsdelarna. Pålitlig mekanisk

kontroll förenklar användningen. En påsprutning med **BINKS** aggregatet med dess lufttrycksmatning giver en absolut jämn och slät yta. **BINKS** modell X färgsprutan som medföljer, är försedd med färgtryckkopp, d. v. s. färgen tryckes av den komprimerade luften upp till sprutmunstycket, och detta möjliggör att såväl tunna som tjocka färger kunna sprutas med samma lätthet. Sprutbredd såväl som färgmängd och atomisering regleras medelst en regleringsskruv å själva kolven.

LAITETTA SEURAA:

Ilmapuristin malli 1-E
Maaliruisku N:o 11110
3 suukappaletta (litteä, pyöreä ja „kulma” suihkua varten)
Ruuviavain
Puhdistinharja
Puhdistintyökalu
¼ gallonan värisäiliö
1¼"×15 jalk. ilmaletku kiinnitysnippeleinen

MED ANLÄGGNINGEN FÖLJER:

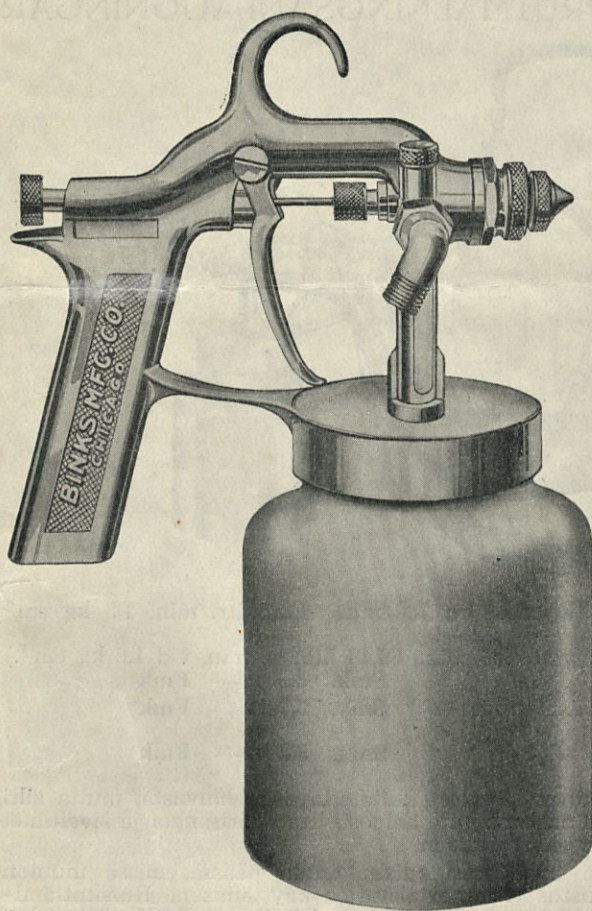
Luftkompressor modell 1-E
Målningsspruta N:o 11110
3 munstycken (för flat, rund och „vinkel” sprutning)
Skruvnyckel
Putsborste
Putsverktyg
¼ gallons färgbehållare
1¼"×15 fot luftslang med anslutningsnipplar

BINKS

MAALIRUISKUJA - MÄLNINGSSPRUTOR

MALLI X MODELL.

N:o 11110



BINKS malli X väriiruisku on varustettu väripainekupilla, t. s. väri painuu puristetun ilman avulla ylös ruiskusuukappaleeseen, ja tekee mahdolliseksi sen, että niin selluloosa-, öljyvärit sekä öljylakat voidaan ruiskuttaa samalla helppokäyttöisyydellä.

Se hienojakaa värin täydellisesti ja toimii suhteellisesti pienellä ilmanpaineella, noin 1,5—3,5 kg./sm².

Ruiskuttamisen ollessa täydessä käynnissä voidaan, jos niin halutaan, säätää suihkuleveys 1—20 sm. ruuvaamalla ruiskun takaosassa olevaa tarkistusruuvia ilman että työ on keskeytettävä.

Ruiskurunko on noin 10 sm. päässä värikupista ja niin rakennettu, että sitä sen toimiessa voidaan kallistaa joka suuntaan ilman että väri tukkii ilmakanaalin, joka on helposti puhdistettavissa ruiskun yläosassa olevalla puhdistinlaitteella.

BINKS färgspruta modell X är försedd med färgtryckkopp, d. v. s. färgen tryckes av den komprimerade luften upp till sprutmunstycket och detta möjliggör att såväl cellulos- som oljefärger och oljelacker m. m. kunna sprutas med samma lätthet.

Den finförledar färgen fullkomligt och arbetar under ett relativt lågt lufttryck c:a 1,5—3,5 kg./cm².

Under sprutningens gång kan man, om så önskas, medelst en tumskruv å själva kolven reglera sprutbredden från 1—20 cm. utan att behöva förlora någon tid för inställandet av själva sprutmunstycket.

Själva sprutkroppen är placerad c:a 10 cm. från färgkoppen och är så konstruerad att den under arbetet kan lutas åt alla håll utan att färgen „kloggar” upp själva luftpassagen, som lätt kan rengöras medelst en enkel rensningsanordning, vilken sitter överst å själva sprutan.

RUISKUA SEURAA:

3 suukappaletta (litteä, pyöreä ja „kulma” suihkua varten)
Ruuviavain
Puhdistinharja
Puhdistintyökalu
¼ gallonan värisäiliö

MED SPRUTAN FÖLJER:

3 munstycken (för flat, rund och „vinkel” sprutning)
Skruvnyckel
Putsborste
Putsverktyg
¼ gallons färgbehållare

Smk. 800: — Fmk

MALLI Thor N:o 2 MODELL

N:o 11115/5+5

Varustettu väri- ja ilmasuukappaleella N:o 5.
Försedd med färg- och luftmunstycke N:o 5.

Smk. 1,250: — Fmk

N:o 11115/14+14

Varustettu väri- ja ilmasuukappaleella N:o 14.
Försedd med färg- och luftmunstycke N:o 14.

Smk. 1,250: — Fmk



RUISKUJA SEURAA: Ruuviavain ja puhdistinharja.
MED SPRUTORNA FÖLJER: Skruvnyckel och putsborste.

H U O M.! Ruiskut voidaan myös varustaa toisilla suukappaleilla N:osta 11135 ja 11136.

O B S.! Sprutorna kunna även förses med andra munstycken ur N:or 11135 och 11136.

BINKS väriruisku malli **Thor N:o 2** rakenne on yksinkertainen ja sen takia helppokäyttöinen. Ei minkäänlaiset aikaa hukkaavat tarkistukset ja asettamiset ole tarpeellisia, ainoastaan yksinkertainen vääntö ruiskun takaosassa olevasta ruuvista muuttaa suihkun joko litteäksi tahi pyöreäksi ja päinvastoin. Tämä on suoritettavissa ruiskutusta keskeyttämättä.

Ilmantulo säädetään samalla tavalla tarkistusruuvin yläpuolella olevalla ruuvilla.

Toinen arvokas ominaisuus **Thor N:o 2** mallissa on se, että levitinpäässä olevat osat keskittyvät itsestään, josta syystä ne ovat estetyt tulemasta väärään asentoon toisiinsa.

Ruisku antaa värille ehdottoman hienojakelun noin 3—4 kg/sm² ilmapaineella, jolloin tasainen ja yhdenmukainen väripinta saavutetaan.

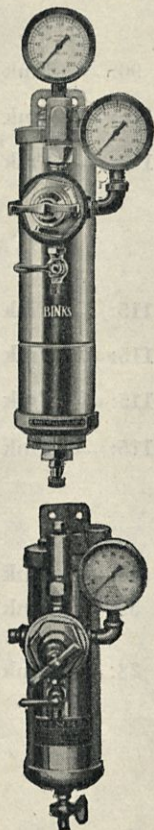
Tällä ruiskulla voidaan jokseenkin kaikkia värejä ruiskuttaa, ohuemmasta väriliuoksesta paksumpaan liijymönjään ja suihkuleveys on säädettävissä 1—50 sm.

BINKS färgspruta modell **Thor N:o 2** konstruktion är enkel och därför mycket lättskött. Ingen tidsödande justering eller inställning av ett invecklat spridarehuvud är behövt, endast en enkel vridning av kontrollskruven baktill på sprutan förändrar sprutfältet från rund till flackt (solfjäderformigt) eller omvänt. Detta kan ske under själva sprutningen och arbetet behöves således ej förhindras på något vis.

Även lufttillförseln regleras på liknande sätt medelst en ovanför kontrollskruven befintlig skruv.

En annan värdefull egenskap hos **BINKS Thor N:o 2** är också den säkra självcentreringen av de i spridarehuvudet ingående delarna varigenom dessa förhindras att någonsin komma i felaktigt läge till varandra.

Sprutan giver en absolut finfördelning av färgen vid ett lufttryck av ca 3—4 kg./cm² varvid ett jämnt och likformigt färgskikt åstadkommes. Med denna spruta kunna så gott som alla färger sprutas, från den tunnaste färglösning till den tjockaste blymönja och sprutbredden kan varieras från 1—50 cm.



B I N K S

YHDIST. ILMAPUHDISTIMIA - KOMB. LUFTRENARE

(ÖLJY- JA VESIPUHDISTIN — OLJE- OCH VATTENRENARE)

N:o 11120/538 Kahdella mittarilla — Med två manometrar. Smk. 1,550: — Fmk

BINKS ilmapuhdistin 538 on välttämätön siinä, jossa vaaditaan ehdottomasti puhdasta ilmaa ja samanaikaisesti tasaista ilmapainetta. Ilma kulkee erinäisten kuparisten jäähdytinkammioiden ja erikoispuhdistimen kautta. Öljy ja vesi eroittuu, kun ilma on pakoitettu muuttamaan suuntaa 180° kulmassa, ja kokoontuu se laskuhanalla varustettuun erikoiskammioon.

Puhdistimessa on ehdottomasti luotettava supistusventtiili, joka pitää paineen halutulla tasolla.

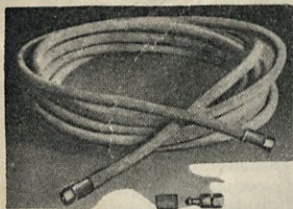
BINKS luftrenare 538 är nödvändig där man kräver absolut ren luft och samtidigt önskar ett jämnt lufttryck. Luften passerar en rad kylkammrar av koppar och sist ett specialfilter. Olja och vatten fälls ut då luften tvingas ändra riktning till 180° vinkel och uppsamlas i en särskild kammare med avtappskran.

Renaren är försedd med en tillförlitlig reduceringsventil som håller trycket i önskad nivå.

N:o 11120/545 Yhdellä mittarilla — Med en manometer. Smk. 950: — Fmk

BINKS ilmapuhdistin 545 on pienempi kuin 538 ja soveltuu se siinä, missä ruiskutus ei tapahdu tauotta, vaan jaksottain.

BINKS luftrenare 545 är mindre än 538 och lämpar sig där var sprutning ej förekommer ständigt, utan i etapper.



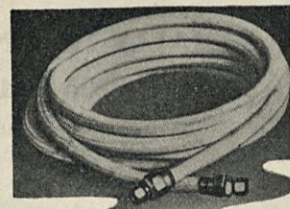
N:o 11124

N:o 11124 $\frac{1}{4}$ " \times 15 jalk. pitkä — $\frac{1}{4}$ " \times 15 fot lång.
N:o 11125 $\frac{5}{16}$ " \times 25 jalk. pitkä — $\frac{5}{16}$ " \times 25 fot lång.

BINKS

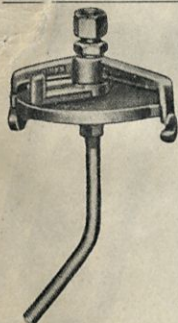
VARAOSIA - RESERVDELAR

KUMILETKUJA KIINNITYSNIPPELEINEEN
 — GUMMISLANGAR MED ANSLUTNINGS
 NIPPLAR

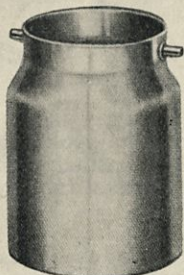


N:o 11125

Smk. 145: — Fmk
 Smk. 285: — Fmk



N:o 11130



N:o 11131

N:o 11130

KANSI väri-imeytymistä varten, lukkolaitteella ja kiinnitysnippeleineen.

LOCK för färguppsugning med låsanordning och anslutningsnippel

Smk. 145: — Fmk

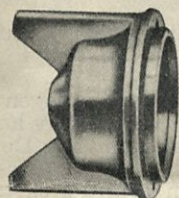
N:o 11131

VÄRISÄILIÖ, $\frac{1}{4}$ gallona.

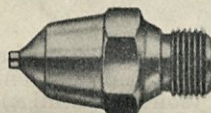
FÄRGBEHÅLLARE, $\frac{1}{4}$ gallon.

Smk. 90: — Fmk

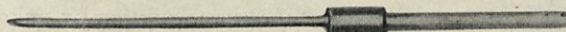
VÄRISUUKAPPALEITA - FÄRGMUNSTYCKEN



N:o 11136



N:o 11135



N:o 11137

SARJA N:o 11135 SERIE

N:o 5 Kupilla varustettua ruiskua varten (alle 7 kuutiojalkaa ilmaa minuutissa).
 För spruta med kopp (under 7 cubikfot luft per minut).

Smk. 90: — Fmk

N:o 6 Samoin (alle 11 kuutiojalkaa ilmaa minuutissa).

Smk. 115: — Fmk

Dito (under 11 cubikfot luft per minut).

N:o 14 Säiliöllä varustettua ruiskua varten (alle 7 kuutiojalkaa ilmaa minuutissa).
 För spruta med tank (under 7 cubikfot luft per minut).

Smk. 115: — Fmk

ILMASUUKAPPALEITA - LUFTMUNSTYCKEN

SARJA N:o 11136 SERIE

N:o 3 Kupilla varustettua ruiskua varten (4 $\frac{1}{2}$ kuutiojalkaa ilmaa minuutissa).
 För spruta med kopp (vid 4 $\frac{1}{2}$ cubikfot luft per minut).

Smk. 115: — Fmk

N:o 6 Samoin (11 kuutiojalkaa ilmaa minuutissa).

Smk. 115: — Fmk

Dito (vid 11 cubikfot luft per minut).

N:o 13 Säiliöllä varustettua ruiskua varten (4 $\frac{1}{2}$ kuutiojalkaa ilmaa minuutissa).

Smk. 115: — Fmk

För spruta med tank (vid 4 $\frac{1}{2}$ cubikfot luft per minut).

N:o 14 Samoin (7 kuutiojalkaa ilmaa minuutissa).

Smk. 115: — Fmk

Dito (vid 7 cubikfot luft per minut).

NEULAVENTTIILEJA - NÅLVENTILER

SARJA N:o 11137 SERIE

N:o 6 Kupilla varustettua ruiskua varten. För spruta med kopp.

Smk. 55: — Fmk

N:o 15 Säiliöllä varustettua ruiskua varten. För spruta, med tank.

Smk. 55: — Fmk

N:o 11140 KYTKINKAPPALE $\frac{9}{16}$ " ulko — $\frac{1}{4}$ " sisä.
 KOPPLINGSSTYCKE $\frac{9}{16}$ " yttre — $\frac{1}{4}$ " inre.

Smk. 28: — Fmk

SVEND ÖRUM

HELSINKI — HELSINGFORS Salomonkatu 1 Salomonsgatan
 Puhel. Sarja 20 401 Telef. Serie